

Case Study

resSolution
by scheuring

INFOTECH
automation



Mit resSolution zu mehr Transparenz und Planungssicherheit

Die Infotech AG entwickelt, produziert und liefert hochpräzise Positioniersysteme für eine flexible und zuverlässige Prozessautomation.

Die Erfolgsgeschichte begann im Jahr 1984 mit der Entwicklung von Software für einen Schweizer Bestückungsmaschinenhersteller. Seit der strategischen Neupositionierung im Jahr 1999 hat sich die Infotech AG kontinuierlich zu einem international tätigen Unternehmen mit heute rund 200 Mitarbeitenden entwickelt.

40 Jahre Erfahrung in der Entwicklung von Automationssoftware, in Konstruktion und Prozessentwicklung sowie ein hochmotiviertes und erfahrenes Team bilden die Grundlage für kontinuierliche Innovationen. Ein weiterer Meilenstein wurde 2025 mit dem Bezug des neuen Firmengebäudes an der Technologiestrasse in Grenchen erreicht.



Mit resSolution verfügen Team- und Abteilungsleiter sowie die Geschäftsleitung über eine durchgängig aktuelle und konsistente Sicht auf die Ressourcensituation.

Case Study

Ausgangslage

Mit dem Wachstum des Unternehmens und der steigenden Anzahl an Projekten wurde die Ressourcenplanung zunehmend aufwendig und fehleranfällig.

Die Projektplanung erfolgte zentral über eine Person mit Microsoft Project. Im Zwei-Wochen-Rhythmus wurden die Projektpläne mit den Gruppen- und Projektleitern abgestimmt. Diese führten parallel eigene, Excel-basierte Ressourcenpläne, die anschliessend synchronisiert werden mussten.

Dieser Prozess war zeitintensiv und anfällig für Inkonsistenzen. Gleichzeitig war es für Gruppen- und Projektleiter schwierig, Änderungen oder Verzögerungen bereichsübergreifend abzustimmen. Die Ressourcenauslastung konnte nur zentral beurteilt werden, und Verzögerungen waren oft nur schwer nachvollziehbar.

Mit zunehmender Komplexität stiess dieses Vorgehen klar an Grenzen.



Die Projektplanung mit Microsoft Project war zeitintensiv und anfällig für Inkonsistenzen.

Ziele

Ziel war die Einführung eines Projekt- und Projektportfolio-Management-Systems, das

- die Ressourcenplanung auf eine einheitliche Basis stellt
- den Synchronisationsaufwand eliminiert
- aktuelle Informationen für alle Beteiligten jederzeit verfügbar macht
- eine schnelle und fundierte Abstimmung zwischen den Bereichen ermöglicht



Case Study



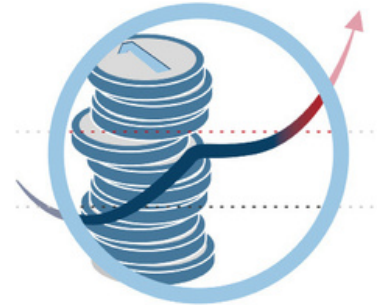
Lösung mit resSolution

Im Rahmen einer strukturierten Marktevaluation wurden verschiedene professionelle Systeme im Bereich der Ressourcenplanung geprüft. Die Wahl fiel schliesslich auf resSolution der Scheuring AG.

Nach gezieltem Customizing und einzelnen funktionalen Erweiterungen wurde das System unternehmensweit eingeführt. Seit nun fünfeinhalb Jahren erfolgt die Planung von Projekten und Ressourcen durchgängig mit resSolution.

Ein wesentlicher Vorteil liegt in der flexiblen Nutzung: Die Planungstiefe kann je nach Bereich unterschiedlich gewählt werden. Während einige Abteilungen bewusst auf einer groben Planungsebene arbeiten, planen andere – etwa die Entwicklung – bis auf Tagesebene.

Über die Ressourcenplanung hinaus wird resSolution heute auch für das Aufwand- und finanzielle Controlling eingesetzt, integriert mit anderen Systemen, beispielsweise ein intern entwickeltes Dashboard-System.



Zusammenarbeit mit dem Hersteller

Spezifische Anforderungen und Wünsche konnten im Rahmen der Einführung jeweils gezielt umgesetzt werden.



Scheuring AG zeichnet sich durch schnellen Service und hohe Flexibilität aus.

Case Study



Erfahrungen und Nutzen

Mit resSolution verfügen Team- und Abteilungsleiter sowie die Geschäftsleitung über eine durchgängig aktuelle und konsistente Sicht auf die Ressourcensituation.

Die wichtigsten Nutzenaspekte im Überblick:

Transparenz über Auslastung und Engpässe

Kritische Überlastsituationen und freie Kapazitäten werden frühzeitig sichtbar.

Verbesserte Abstimmung zwischen Bereichen

Projektleiter und Gruppenleitungen können Änderungen schneller und gezielter koordinieren.

Fundierte Entscheidungsgrundlagen

Prioritäten lassen sich klarer setzen, und der Bedarf an zusätzlichem Personal oder externer Unterstützung wird frühzeitig erkennbar.

Höhere Planungssicherheit im Alltag

Mitarbeitende sehen besser, wann sie für welche Projekte eingeplant sind und welches der aktuelle Projektstand ist.

Gerade in Phasen hoher Auslastung unterstützt resSolution dabei, Projekte mit den vorhandenen Ressourcen realistisch und effizient zu planen.

Insgesamt konnten die Transparenz deutlich erhöht und die Effektivität sowie Effizienz in der Projektabwicklung deutlich verbessert werden.



Gerade in Phasen hoher Auslastung unterstützt resSolution dabei, Projekte mit den vorhandenen Ressourcen realistisch und effizient zu planen.



Die Aussagen stammen von Silas Kull, Entwicklungsleiter Hardware und Geschäftsleitungsmitglied der Infotech AG.

*Machen auch Sie mit uns den nächsten Schritt.
Nutzen Sie die Möglichkeit, resSolution bez. hyperManager mittels einer persönlichen
Online-Webdemo oder einer Vorort-Präsentation näher kennenzulernen.*